





Урок 16. Вода в природе

Окружающий мир, 1 класс · ~20 минут




Чему научишься

- Узнавать, где в природе есть вода 
- Понимать, зачем вода нужна всему живому
- Узнаешь, как вода путешествует по кругу 
- Научишься беречь воду 




Узнаём новое


Открой кран — побежала вода. Пошёл дождь — вода падает с неба. Зимой выпал снег — и это тоже вода, только замёрзшая! **Вода** есть повсюду. 

В природе воду можно встретить:

- в **реках, озёрах, прудах, морях** и огромных **океанах** ;
- в **дожде**  и в утренней росе на травинках;
- в белом **снеге** и твёрдом **льду** .

Зачем нужна вода?

- Её **пьют** люди, животные и растения. 
- Ею моются, готовят еду и стирают.
- Без воды не вырастут цветы, деревья и овощи. 
- В воде живут рыбы и другие водные жители. 

 **Запомни:** без воды не может жить никто на Земле — ни человек, ни зверь, ни растение.

Как вода путешествует по кругу: 

1. Солнце ☀️ греет реки и моря, и вода поднимается вверх лёгким невидимым паром.
2. Высоко в небе пар охлаждается и собирается в **облака**. ☁️
3. Из облаков вода падает обратно на землю **дождём** или снегом. 🌨️
4. Дождь стекает ручейками в **реки** — и всё начинается сначала!

🤔 **А знаешь ли ты?** Воды на Земле очень много, но почти вся она солёная — морская, её нельзя пить. Чистой пресной воды совсем немного. Поэтому воду нужно беречь: закрывай кран, пока чистишь зубы! 🚰

Как беречь воду:

- Закрывай кран, пока намыливаешь руки или чистишь зубы.
- Не лей воду просто так, зря.
- Не бросай мусор в реки и озёра.

Наблюдение

В следующий дождь посмотри в окно: откуда падает вода и куда стекают лужи? Поставь на солнечное окно блюдце с водой и проверь через день — воды стало меньше: она поднялась вверх паром! А когда будешь чистить зубы, закрой кран и сам увидишь, сколько воды получилось сберечь.



Рис. 1. Солнце поднимает воду в облака, а дождь возвращает её в реки



Запомни

- Вода есть в **реках, морях, дожде, снеге и льду**.
- Без воды **не может жить** никто.
- Вода ходит по кругу: **река** → **пар** → **облако** → **дождь** → **река**.
- Воду нужно **беречь**.



Вопросы

1. Где в природе можно встретить воду?
2. Зачем вода нужна растениям?
3. Кто живёт в воде?
4. Куда поднимается вода, когда её греет солнце?
5. Во что собирается пар высоко в небе?
6. Что падает из облаков?

7. Как можно беречь воду дома?

8. ★ Расскажи по порядку, как вода путешествует по кругу.